

## Introdução

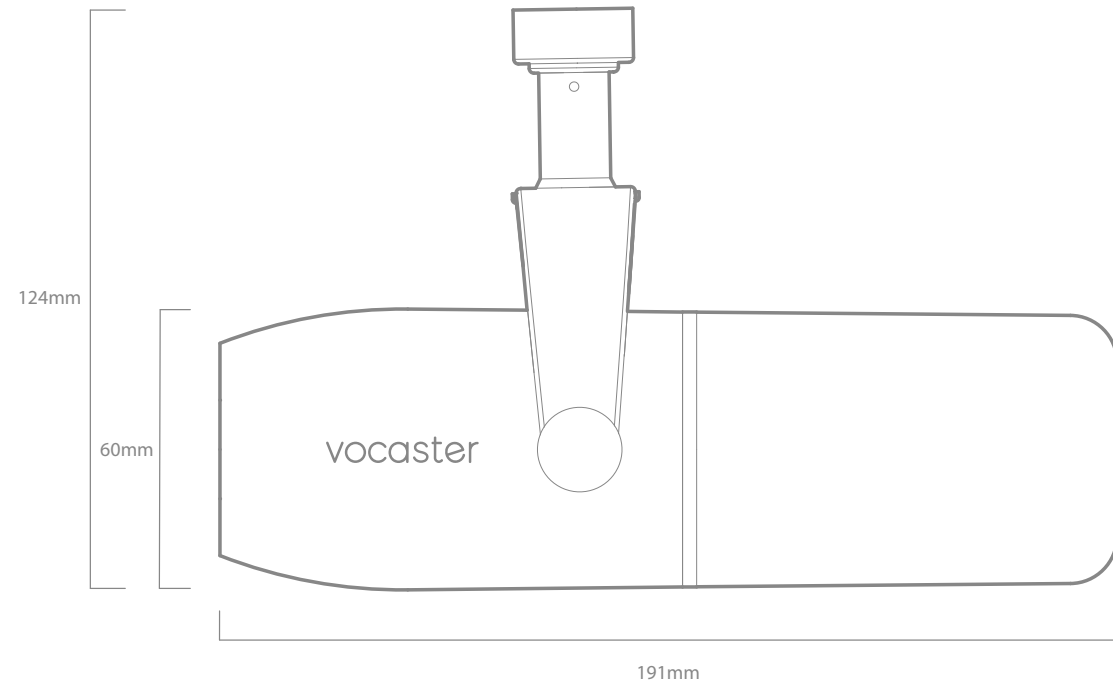
O Vocaster DM14v é um microfone dinâmico afinado para gravar vozes para broadcast, webcast e podcast com qualidade de estúdio. Possui uma resposta de frequência suave e ampla, juntamente com um windshield integrado para situações de gravação de proximidade.

O Vocaster DM14v inclui:

- Um windshield embutido.
- Suspensão interna e shock mount
- Montagem em suporte estilo broadcast integrado.
- Um padrão de captação polar cardioide.
- cabo XLR de 3m

O padrão de captação cardioide do Vocaster DM14v (consulte "Padrão Polar" na página 3), sua cápsula dinâmica e o windshield embutido significam que você pode se aproximar do microfone para ouvir mais de você e menos do espaço, em qualquer lugar.

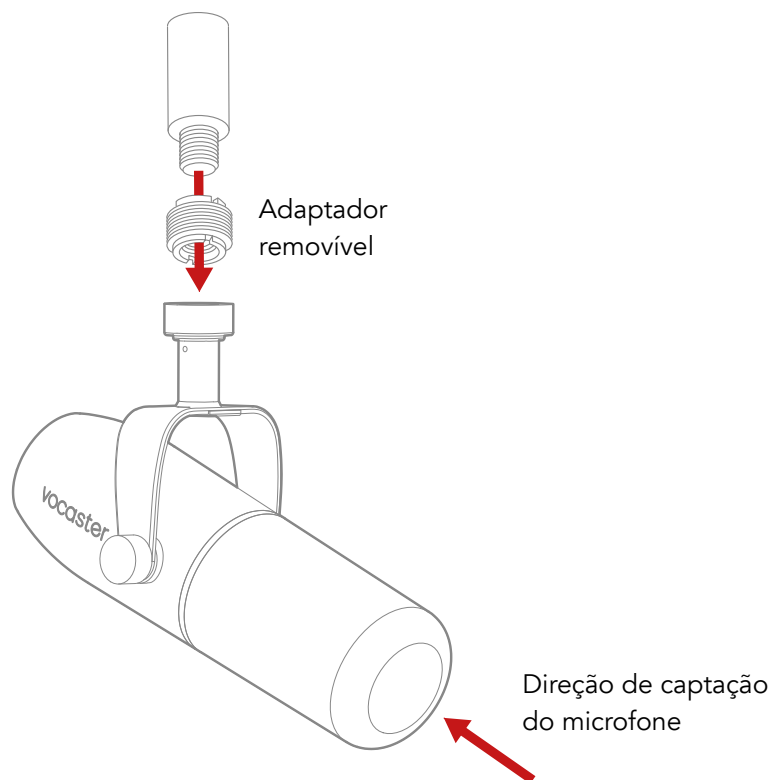
## Dimensões



## Setup

### Usando DM14v com um pedestal de microfone

O Vocaster DM14v possui um suporte de microfone embutido e um adaptador de rosca de pedestal de microfone (dentro do suporte de microfone). Os suportes de microfone vêm em dois tamanhos de parafuso padrão, o suporte de microfone integrado do Vocaster DM14v possui um adaptador removível que você pode inserir ou remover para encaixar no seu pedestal de microfone.



## Perguntas frequentes sobre o Vocaster DM14v

### O Vocaster DM14v precisa de 48V (Phantom Power)?

Não, o Vocaster DM14v é um microfone dinâmico de bobina móvel. Este tipo de microfone não precisa de energia para funcionar.

### O Vocaster DM14v será danificado por 48V (Phantom power)?

Não, o Vocaster DM14v não será danificado se você enviar phantom power de 48V acidentalmente ou se precisar habilitar 48V para todos os canais em sua interface.

### A que distância devo estar do microfone?

Falar perto do microfone reduz o efeito da acústica da sala, mas aumenta a resposta dos graves. Isso pode ser bom para algumas vozes, mas para um som mais natural, afaste-se um pouco do microfone, aproximadamente do comprimento de um punho (10-15 cm).

Se a sala que você está usando o som não é bom, quanto mais longe você estiver do microfone, mais você ouvirá o som da sala ao ouvir a gravação. A reverberação natural da sala não é boa nem ruim, mas muitas vezes inadequada para gravações de voz.

### O microfone está silencioso ou soando estranho?

Certifique-se de estar falando no final do microfone (veja o diagrama), se o microfone ainda estiver muito baixo, tente aumentar o ganho em sua interface, falando mais alto ou aproximando-se do microfone.

### Posso usar um cabo XLR para jack com meu microfone?

O Vocaster DM14v foi projetado para uso com um cabo XLR. Um cabo XLR para jack pode funcionar, mas é provável que não soe bem ou não funcione.

# Especificações

## Especificações Técnicas

### Cápsula

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Tipo         | Dinâmico (bobina móvel) |
| Padrão Polar | Cardióide               |

### Performance

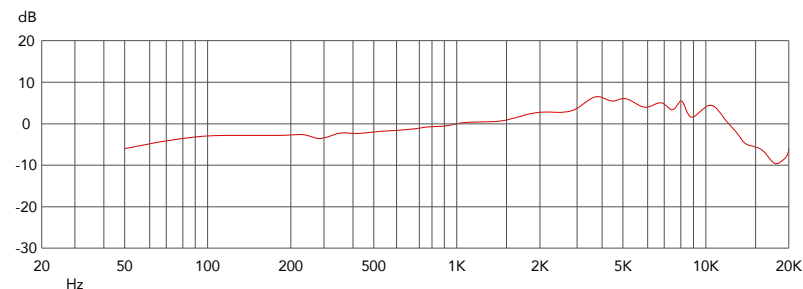
|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Sensibilidade<br>(0dB = 1V/Pa a 1kHz) | -57dB        |
| Resposta de Frequência                | 50Hz - 16KHz |
| Impedância (@1kHz)                    | 200Ω         |

### Características Físicas

|                      |  |
|----------------------|--|
| Instalação           | Padrão 5/8"; Adaptador de 3/8" fornecido                                   |
| Peso líquido         | 655g (1lb, 7oz)  |
| Dimensões do Produto | Diâmetro 60mm<br>Comprimento 191mm   |
| Acabamento           | Acabamento Preto Fosco/Vermelho  |
| Conector de Saída    | XLR de 3 pinos, saída balanceada<br>Pino 1 (Terra), Pino 2 (+), Pino 3 (-) |

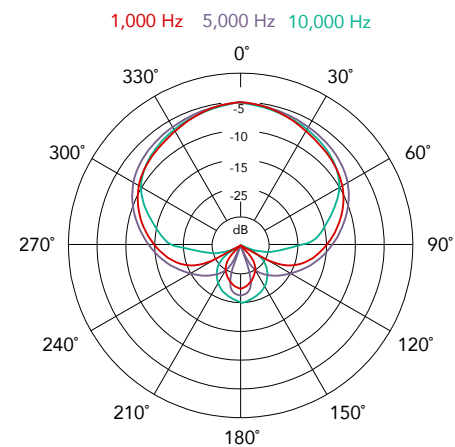
## Resposta de Frequência

Um gráfico de resposta de frequência de microfones mostra a sensibilidade de um microfone em toda a faixa de frequência audível para a audição humana. Projetamos a resposta de frequência do Vocaster DM14v para gravações de voz com qualidade de estúdio.



## Padrão Polar

O padrão polar mostra a sensibilidade do microfone nas áreas ao redor do microfone. O ângulo 0° refere-se a falar no final do Vocaster DM14v.



## Acessórios e Peças de Reposição

| Componente  | Part Number |
|---|-------------|
| Arruela Metálica Ondulada *TBAMMxBAMM* - DM14v    | FAST002094  |
| Arruela de Metal Plana *TBAMMxBAMM* - DM14v       | FAST002095  |
| Anel XLR - DM14v                                  | MISC002187  |
| Pop Shield - DM14v                                | MISC002188  |
| Grade de Cápsula - DM14v                          | MISC002189  |
| Conjunto do conector XLR - DM14v                  | MISC002190  |
| Montagem Completa da Cápsula do Microfone - DM14v | MISC002191  |
| Suporte de Microfone - DM14v                      | MISC002194  |
| Rosca Manual - DM14                               | MISC002195  |
| Arruela de Plástico Ondulada *TBAMMxBAMM* - DM14v | MISC002198  |

Para obter peças sobressalentes para o seu Vocaster DM14v, entre em contato com nossa equipe de peças sobressalentes ou fale com seu distribuidor local:

Contate nossa equipe de Peças de Reposição: [support.focusrite.com](https://support.focusrite.com)

Contate seu distribuidor local: [stockists.focusrite.com](https://stockists.focusrite.com)

